



Planifiez vos trava consultar la métén

SALLE DE BAINS OUTILLAGE
CUISINE QUINCAILLERIE

de votre région

ELECTRICITÉ CHAUFFAGE TRAITEMENT DE L'AIR

JARDIN CONSTRUCTION

DÉCORATION PEINTURE ECLAIRAGE AMÉNAGEMENT INTÉRIEUR Vous êtes ici : Zoom sur... ▶ Nos conseils ▶ Fiches conseils







NOS CONSEILS



#### Souder au fer à souder

Le fer à souder permet d'assembler des pièces métalliques qui ne subissent pas d'effort mécanique. Il est idéal pour des travaux de précisions : soudures électriques et électroniques et pratique pour l'assemblage du zinc, du cuivre, de l'étain et du laiton.









2) Brancher le fer à souder et le poser sur un support ignifugé.

3) Appliquer de la pâte décapante pour soudure à l'étain à l'endroit du joint.

4) Déplacer la nanne du fer en la frottant sur la nierre à décaner.

#### Les conseils Mr.Bricolage

## La réalisation

### SOUDER A L'ETAIN











1) Chauffer le joint en y posant la panne du fer à souder

3) Avancer très lentement en suivant la panne avec le fil de soudure. Celui-ci fond au fur et à mesure et s'infiltre dans le joint 4) Eventuellement, lisser la soudure encore chaude avec un chiffon mouillé. Elle pourra être limée ou poncée si besoin après refroidissement.

5) La soudure à l'étain est discrète et assure un joint étanche

## SOUDER DES CONNEXIONS ELECTRIQUES







Utiliser un petit fer à souder, type fer instantané de 30W, pour les connexions en électricité électronique, hi-fi ou TV. Chauffei la borne dans laquelle le fil préalablement étamé a été introduit.

Poser le fil de soudure sur la borne chaude. Il va fondre à son contact et coller le fil sur la borne. Utiliser une petite quantité de fil de soudure. Un amas de soudure risque de provoquer des risques de rupture ou de court circuit.

3) Pour dessouder un assemblage à l'étain, chauffer la soudure puis poser de la tresse à dessouder qui aspire la soudure en

#### L'équipement

#### Les outils

- un fer à souder électrique des pannes des pannes une brosse en laiton de la pâte décapante une pierre à décaper (plerre à l'ammoniaque) des fils de soudure à l'étain une tresse à dessouder une tresse à dessouder

# Les accessoires

des lunettes de protection
 des gants épais en cuir

## Une information your mangue ?

Rapprochez-vous d'un conseiller de vente dans votre magasin Mr.Bricolage.

Notre Service d'Information Cliente est également à votre disposition du lundi au samedi de 9h00 à 19h00 au 0811.98.20.11 (coût d'un appel local à partir d'un poste fixe).

Haut de page